

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international(43) Date de la publication internationale
6 octobre 2005 (06.10.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/093364 A1(51) Classification internationale des brevets⁷ : F42B 12/32

AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2005/050157

(22) Date de dépôt international : 11 mars 2005 (11.03.2005)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité
0450527 10 mars 2004 (16.03.2004) FR

(71) Déposant et

(72) Inventeur : TANGUY, Catherine [FR/FR]; 9 rue du Gâtinais, F-77570 CHATEAU LANDON (FR).

(74) Mandataires : TANTY, François etc.; NONY & ASSOCIES, 3 rue de Penthièvre, F-75008 PARIS (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIGO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

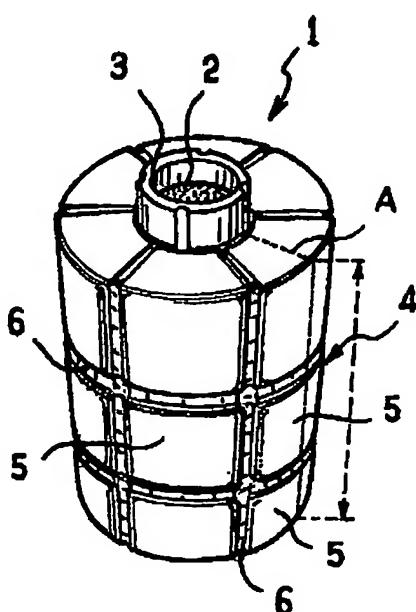
Publiée :

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: FRAGMENTABLE GRENADE

(54) Titre : GRENADE FRAGMENTABLE



(57) Abstract: The invention relates to a fragmentable grenade (1) comprising an explosive charge (2) and a layer (4) of projectiles (5), which are elastically deformable and joined by webs of material (6) produced by molding together with the projectiles (5). Said layer (4) surrounds the charge (2) and is designed for enabling the projectiles (5) to separate and disperse when the charge (2) explodes.

(57) Abrégé : La présente invention concerne une grenade fragmentable (1), comportant : - une charge explosive (2), - une nappe (4) de projectiles (5) élastiquement déformables reliés par des ponts de matière (6) venus de mouillage avec les projectiles (5), cette nappe (4) entourant la charge (2) et étant configurée pour permettre, lors de l'explosion de la charge (2), la séparation et la dispersion des projectiles (5).

WO 2005/093364 A1



En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.